

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

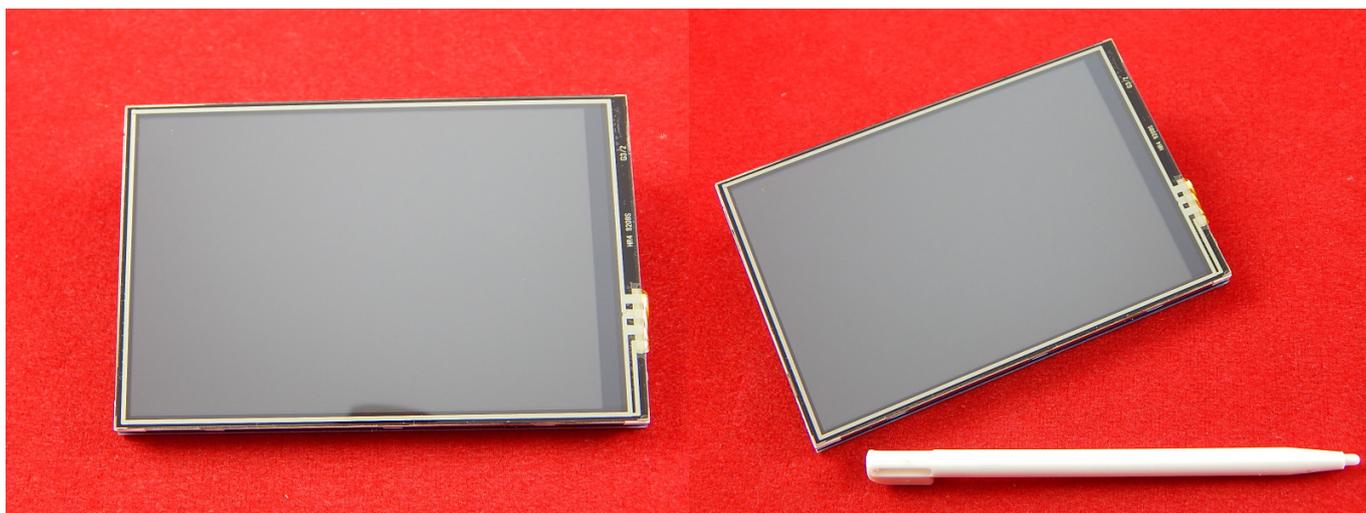
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 15215**

**Цена в прайсе: 9240 тг.**

**Сенсорный дисплей Raspberry Pi LCD 3.5 дюйм**



Данный 3,5" модуль с сенсорным экраном разработан специально для Raspberry Pi 4B/3B+/3B. Используется система Linux 3.18.9, последние официальные данные для настройки системы самой быстрой передачи данных SPI. Является идеальным альтернативным решением подобным дисплеям.

#### **Спецификация:**

- Тип: на тонкопленочных транзисторах на тонкопленочных транзисторах
- ЖК-дисплей Интерфейс: SPI
- Контроллер сенсорного экрана: XPT2046
- Подсветка: светодиодный
- Индекс цветовых уровней: 65536
- Разрешение: 320\*480 (пикселей)
- Потребляемая мощность/ток подсветки

#### **Интерфейс:**

PIN нет.	Символ	Описание продукта:
1, 17	3,3 V	Положительная мощность (Входная мощность 3,3 В)
2, 4,	5 V	Положительная мощность (вход питания 5 В)
3, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 15, 16 лет	NC	NC
6, 9, 14, 20, 25	GND	Заземления
11	TP_IRQ	Прерывание сенсорной панели, низкий уровень, в то время как сенсорная панель обнаруживает прикосновение
18	LCD_RS	Выбор инструкции/регистрации данных
19	LCD_SI/TP_SI	SPI ввод данных lcd/сенсорной панели
21	TP_SO	Вывод данных SPI сенсорной панели
22	RST	Сброс
23	LCD_SCK/TP_SCK	SPI часы lcd/сенсорной панели
24	LCD_CS	Выбор ЖК-чипа, низкий уровень активности
26	TP_CS	Выбор чипа сенсорной панели, низкий уровень активности